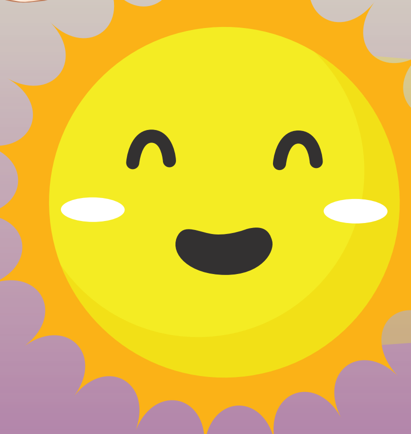
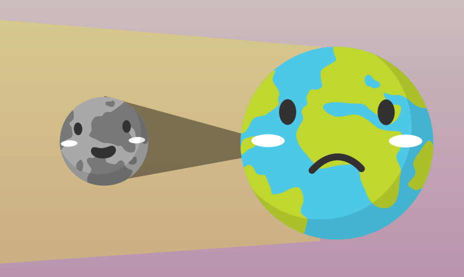
المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
الإدارة العامة للتعليم بمنطقة الرياض
الابتدائية الأولى



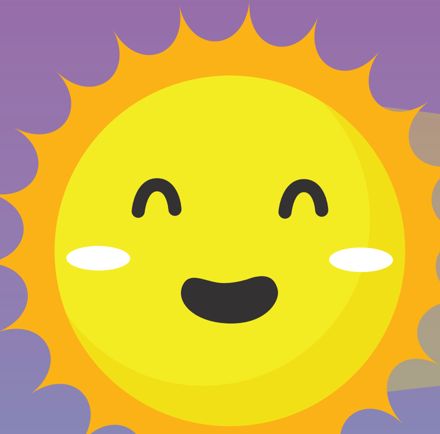
هل لاحظتي يوما أن الشمس
قد اختفت بهذا الشكل وأصبح
المكان مظلما؟
لا تقلقي
يسمى هذا كسوف الشمس

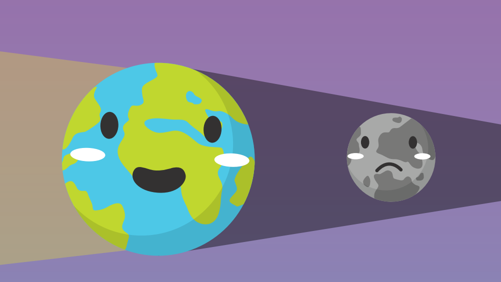
يحدث كسوف الشمس عندما يقع القمر بين الشمس
والأرض ويلقي بظله عليها





وهل يحدث هذا للقمر؟
نعم ويسمى خسوف القمر ويحدث عندما تلقي الأرض بظلها عليه، ويكون ذلك
عندما تقع الأرض بين الشمس والقمر، ويمر القمر في منطقة ظل الأرض،
فيبدو لنا معتما.







المادة: علوم
المرحلة: الصف الرابع الابتدائي
الدرس: الأرض والشمس والقمر

المعلمة:
نوف مقبل قبلان الحربي